

Distr.: General
3 April 2018
Arabic
Original: English

الجمعية العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

تقرير الاجتماع المشترك بين الوكالات المعني بأنشطة الفضاء الخارجي
(آلية الأمم المتحدة للفضاء) عن أعمال دورته السابعة والثلاثين

(جنيف، ٢٤ آب/أغسطس ٢٠١٧)

أولاً - مقدمة

١ - الاجتماع المشترك بين الوكالات المعني بأنشطة الفضاء الخارجي (آلية الأمم المتحدة للفضاء/الآلية) هو آلية أنشئت لأول مرة في منتصف سبعينات القرن العشرين من أجل تعزيز التعاون والتآزر وتبادل المعلومات وتنسيق الخطط والبرامج بين كيانات الأمم المتحدة في سياق تنفيذ الأنشطة المتصلة باستخدام تكنولوجيا الفضاء وتطبيقاتها. وقد تطورت هذه الآلية مع مرور الوقت، وعقدت ٣٧ دورة حتى الآن. وتتضمن هذه الوثيقة تقريرها عن أعمال دورتها السابعة والثلاثين.

٢ - وحثت الجمعية العامة، في قرارها ٩٠/٧١، آلية الأمم المتحدة للفضاء على أن تواصل، تحت قيادة مكتب شؤون الفضاء الخارجي التابع للأمانة العامة، بحث السبل التي تكفل مساهمة علوم وتكنولوجيا الفضاء وتطبيقاتها في تنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، وشجعت كيانات منظومة الأمم المتحدة على المشاركة بالشكل المناسب في جهود التنسيق التي تبذلها الآلية.

٣ - وتولى مكتب شؤون الفضاء الخارجي، بوصفه أمين آلية الأمم المتحدة للفضاء، تنظيم الدورة السابعة والثلاثين للآلية، التي عُقدت في ٢٤ آب/أغسطس ٢٠١٧، واستضافتها منظمة الصحة العالمية في مقرها بجنيف.

٤ - وتزامنت تلك الدورة مع المؤتمر المشترك بين الأمم المتحدة ومنظمة الصحة العالمية وسويسرا بشأن تعزيز التعاون الفضائي من أجل الصحة العالمية، الذي عُقد في جنيف في الفترة من ٢٣ إلى ٢٥ آب/أغسطس ٢٠١٧.

٥ - وترأست الدورة مديرة مكتب شؤون الفضاء الخارجي، وحضرها ممثلون عن مكتب شؤون نزع السلاح ومكتب تنسيق الشؤون الإنسانية ومكتب شؤون الفضاء الخارجي بالأمانة



العامة، والاتحاد الدولي للاتصالات، وبرنامج التطبيقات الساتلية العملية التابعة لمعهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث، ومنظمة الصحة العالمية، والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية.

٦- وأتاحت منظمة الصحة العالمية، بوصفها الجهة المستضيفة للدورة، وصلات "ويبيكس" (WebEx) للتداول عن بُعد لتسهيل مشاركة كيانات الأمم المتحدة القائمة في الخارج بتكلفة فعالة. وترد قائمة المشاركين في المرفق الأول من هذا التقرير.

ثانياً - الدورة السابعة والثلاثون لآلية الأمم المتحدة للفضاء

ألف - افتتاح الدورة

٧- رحّبت الرئيسة، في بيانها الاستهلاقي، بالمشاركين في الدورة، وأكدت على أهمية توحيد جهود كيانات الأمم المتحدة في العمل على وضع خطة عالمية للفضاء لدعم تنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، وإطار سينداي للحد من أخطار الكوارث للفترة ٢٠١٥-٢٠٣٠، واتفاق باريس بشأن تغير المناخ.

باء - إقرار جدول الأعمال

٨- بناءً على الاتفاق الذي تم التوصل إليه خلال الدورة الرابعة والثلاثين، في عام ٢٠١٤، بشأن ضرورة مراعاة المزيد من المرونة في إعداد جدول الأعمال للسماح بالنظر في البنود العرضية، أقرت آلية الأمم المتحدة للفضاء جدول الأعمال التالي لدورتها السابعة والثلاثين:

- ١- افتتاح الدورة.
- ٢- إقرار جدول الأعمال.
- ٣- توجيهات بشأن الأعمال التحضيرية لليونيسيس+٥ وما بعده صوب تنفيذ خطة "الفضاء ٢٠٣٠".
- ٤- تقرير الأمين العام عن تنسيق الأنشطة ذات الصلة بالفضاء ضمن منظومة الأمم المتحدة: الاتجاهات والنتائج المتوقعة للفترة ٢٠١٨-٢٠١٩، الذي سيُقدّم إلى لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية في حزيران/يونيه ٢٠١٨.
- ٥- التقارير الخاصة لآلية الأمم المتحدة للفضاء عن المبادرات والتطبيقات المتعلقة بالتعاون بين الوكالات في مجال الفضاء، بما فيها تقريرها الخاص عن التطورات داخل منظومة الأمم المتحدة فيما يتعلق بطقس الفضاء (A/AC.105/1146).
- ٦- تنسيق الخطط والبرامج المستقبلية التي تحظى باهتمام مشترك من أجل التعاون وتبادل وجهات النظر بشأن الأنشطة المضطلع بها حالياً في مجال التطبيق العملي لتكنولوجيا الفضاء والمجالات ذات الصلة.
- ٧- أيُّ مسائل أخرى.

جيم- توجيهات بشأن الأعمال التحضيرية لليونيسبيس+٥٠ وما بعده صوب تنفيذ خطة "الفضاء ٢٠٣٠"

٩- قدّمت مديرة مكتب شؤون الفضاء الخارجي توجيهات بشأن الأعمال التحضيرية للاحتفال بالذكرى السنوية الخمسين لمؤتمر الأمم المتحدة المعني باستكشاف الفضاء الخارجي واستخدامه في الأغراض السلمية (اليونيسبيس+٥٠) في عام ٢٠١٨، الذي سيُكلل بعقد الجزء الرفيع المستوى في فيينا يومي ٢٠ و ٢١ حزيران/يونيه ٢٠١٨. كما قدمت معلومات حديثة عن حالة الأعمال التحضيرية في إطار سبع من الأولويات المواضيعية المحددة لليونيسبيس+٥٠ وهي الأولويات التي ستشكل أساساً لوضع رؤية استراتيجية لخطة "الفضاء ٢٠٣٠" وتنفيذها.

دال- تقرير الأمين العام عن تنسيق الأنشطة ذات الصلة بالفضاء ضمن منظومة الأمم المتحدة: الاتجاهات والنتائج المتوقعة للفترة ٢٠١٨-٢٠١٩، الذي سيُقدّم إلى لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية في حزيران/يونيه ٢٠١٨

١٠- أشارت آلية الأمم المتحدة للفضاء إلى أن لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية قد رحّبت مع التقدير، خلال دورتها التاسعة والخمسين، في عام ٢٠١٦، بتقرير الأمين العام المعنون "تنسيق الأنشطة ذات الصلة بالفضاء ضمن منظومة الأمم المتحدة: التوجهات والنتائج المرتقبة في الفترة ٢٠١٦-٢٠١٧ - الإيفاء بمقتضيات خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠" (A/AC.105/1115).

١١- واتفق رأي الآلية على أن تقارير الأمين العام عن تنسيق الأنشطة ذات الصلة بالفضاء ضمن منظومة الأمم المتحدة توفر أداة استراتيجية تتيح للأمم المتحدة تلافي الازدواجية في الجهود المبذولة في مجال علوم وتكنولوجيا الفضاء، وعلى ضرورة أن تواصل التقارير المقبلة تسليط الضوء على جهود كيانات منظومة الأمم المتحدة في توحيد الأداء في الأنشطة ذات الصلة بالفضاء دعماً لخطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠.

١٢- وأشارت الآلية إلى الاتفاقات المبرمة خلال دورتها الثلاثين، التي عقدت في جنيف في الفترة من ١٠ إلى ١٢ آذار/مارس ٢٠١٠ (انظر الفقرتين ١١ و ١٤ من الوثيقة A/AC.105/960)، وهي كالتالي:

(أ) أن تصدر تقارير الأمين العام عن تنسيق الأنشطة ذات الصلة بالفضاء ضمن منظومة الأمم المتحدة مرة كل سنتين، ابتداء من الفترة ٢٠١٢-٢٠١٣؛

(ب) أن يُنظر خلال السنة، التي لا يصدر فيها تقرير الأمين العام، في إعداد تقرير خاص عن موضوع مختار؛

(ج) أن يُعاد النظر في هيكل الإبلاغ هذا في عام ٢٠١٧.

13- وأعربت الآلية عن ارتياحها لهيكل الإبلاغ الحالي واتفقت على مواصلة إصدار تقارير الأمين العام عن تنسيق الأنشطة ذات الصلة بالفضاء ضمن منظومة الأمم المتحدة وإصدار تقاريرها الخاصة مرة كل سنتين بالتبادل.

١٤- واتفقت الآلية على أن التقرير المقبل للأمين العام عن تنسيق الأنشطة ذات الصلة بالفضاء ضمن منظومة الأمم المتحدة: الاتجاهات والنتائج المتوقعة للفترة ٢٠١٨-٢٠١٩، الذي سيُقدّم إلى اللجنة لتنظر فيه خلال دورتها الحادية والستين، في عام ٢٠١٨، ينبغي أن يركّز على تعزيز أوجه التآزر في تدابير الكفاءة في استخدام علوم الفضاء وتكنولوجياته والتطبيقات الفضائية ضمن منظومة الأمم المتحدة دعماً لجهود التنمية العالمية.

هاء- التقارير الخاصة لآلية الأمم المتحدة للفضاء عن المبادرات والتطبيقات المتعلقة بالتعاون بين الوكالات في مجال الفضاء، بما فيها تقريرها الخاص عن التطورات داخل منظومة الأمم المتحدة فيما يتعلق بطقس الفضاء (A/AC.105/1146)

١٥- أشارت آلية الأمم المتحدة للفضاء إلى أن تقاريرها الخاصة السابقة تناولت المواضيع التالية: التكنولوجيات والتطبيقات والمبادرات الجديدة والناشئة لأغراض التعاون بين الوكالات في مجال الفضاء (A/AC.105/843)؛ وفوائد الفضاء لصالح أفريقيا: إسهامات منظومة الأمم المتحدة (A/AC.105/941)؛ واستخدام تكنولوجيا الفضاء داخل منظومة الأمم المتحدة من أجل التصدي للمسائل المتعلقة بتغير المناخ (A/AC.105/991)؛ وتسخير الفضاء لأغراض التنمية الزراعية والأمن الغذائي (A/AC.105/1042)؛ والفضاء في خدمة الصحة على نطاق العالم (الوثيقة A/AC.105/1091)؛ وتنفيذ تقرير فريق الخبراء الحكوميين المعني بتدابير الشفافية وبناء الثقة في أنشطة الفضاء الخارجي المتصلة بمنظومة الأمم المتحدة (A/AC.105/1116)؛ وطقس الفضاء (A/AC.105/1146).

١٦- وأشارت آلية الأمم المتحدة للفضاء إلى أن لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية رحّبت مع التقدير، في دورتها الستين، في عام ٢٠١٧، بالتقرير الخاص للآلية عن التطورات داخل منظومة الأمم المتحدة فيما يتعلق بطقس الفضاء (A/AC.105/1146)، وأشارت كذلك إلى الدور المحوري للتقرير في مساعدة اللجنة في أعمالها التحضيرية لليونسيسيس+٥٠، في إطار الأولوية المواضيعية المتعلقة بالإطار الدولي لخدمات طقس الفضاء، حيث يوفر لمحة عامة عن الجهود المبذولة في مجال طقس الفضاء.

١٧- وأشارت الآلية إلى أن التقارير الخاصة المقبلة يمكن أن تركز على التعاون مع القطاع الخاص ونماذج الشراكة بين القطاعين العام والخاص في الترويج لاستخدام علوم الفضاء وتكنولوجياته والتطبيقات الفضائية لأغراض التنمية الاقتصادية وتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

١٨- واتفقت الآلية على أن تحدد في دورتها الثامنة والثلاثين، في عام ٢٠١٨، محور تقريرها الخاص الذي سيُعرض على لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية في دورتها الثانية والستين، في عام ٢٠١٩.

واو- تنسيق الخطط والبرامج المستقبلية التي تحظى باهتمام مشترك من أجل التعاون وتبادل وجهات النظر بشأن الأنشطة المضطلع بها حالياً في مجال التطبيق العملي لتكنولوجيا الفضاء والمجالات ذات الصلة

١٩- اتفقت الآلية، بعد النظر في المواضيع الرئيسية التي يمكن أن تتناولها تقاريرها الخاصة عن مبادرات وتطبيقات التعاون المشترك بين الوكالات في مجال الفضاء، على تنظيم حلقة عمل في نيويورك في النصف الثاني من عام ٢٠١٨، للنظر في نماذج الشراكة بين القطاعين العام والخاص والتعاون مع القطاع الخاص من أجل زيادة استخدام علوم الفضاء وتكنولوجياه والتطبيقات الفضائية لأغراض التنمية الاقتصادية والتنمية المستدامة، وكذلك الجوانب القانونية والأخلاقية لنماذج التعاون التي تنطوي على جهات فاعلة من غير الدول.

٢٠- واتفقت الآلية كذلك على إنشاء مرفق تمويل عالمي لتعميق مشاركة كيانات الأمم المتحدة في الأنشطة المتعددة القطاعات المتعلقة باستخدام علوم الفضاء وتكنولوجياه والتطبيقات الفضائية.

٢١- وقدم ممثلو كيانات الأمم المتحدة المشاركة لمحات عامة عن أنشطتهم الحالية مع التركيز على المجالات ذات الاهتمام المشترك المتعلقة بالتعاون على تسخير تطبيقات تكنولوجيا الفضاء لأغراض التنمية.

٢٢- واتفقت على ضرورة أن تواصل الكيانات المشاركة، من خلال جهات الوصل الخاصة بالآلية، تزويد مكتب شؤون الفضاء الخارجي بانتظام بمعلومات محدثة بشأن أنشطتها وبرامجها ذات الصلة بالفضاء، وعلى أن من الممكن استخدام هذه المعلومات لوضع جدول زمني للفعاليات المزمعة من أجل التوعية بالمؤتمرات والاجتماعات والأحداث المقبلة على نطاق أكبر.

زاي- أيُّ مسائل أخرى

٢٣- أشارت الآلية إلى أن الأمانة قد وافقت جهات الوصل الخاصة بها، عبر البريد الإلكتروني، باستبيان عن خدمات البرنامج الأوروبي لرصد الأرض (كوبرنيكوس) في ١٨ آب/أغسطس ٢٠١٧، وشجعت الآلية الكيانات التي تستخدم في الوقت الحاضر خدمات الطوارئ أو الأمن التابعة لبرنامج كوبرنيكوس أن تملأ الاستبيان في موعد غايته ٣٠ آب/أغسطس ٢٠١٧. وسيُحيل مكتب شؤون الفضاء الخارجي الاستبيانات المستكملة إلى فريق الخبراء الذي أنشأته المفوضية الأوروبية لبحث الخدمات الأمنية لبرنامج كوبرنيكوس في المستقبل.

٢٤- واتفقت الآلية على جدول الأعمال المؤقت التالي لدورتها الثامنة والثلاثين:

- ١- افتتاح الدورة.
- ٢- إقرار جدول الأعمال.
- ٣- توجيهات بشأن نتائج الجزء الرفيع المستوى لليونيسبيس+٥٠ والأعمال التحضيرية لخطة "الفضاء ٢٠٣٠".

- ٤- تقرير الأمين العام عن تنسيق الأنشطة ذات الصلة بالفضاء ضمن منظومة الأمم المتحدة: الاتجاهات والنتائج المتوقعة للفترة ٢٠١٨-٢٠١٩، الذي سيُقدّم إلى لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية في دورتها الحادية والستين.
- ٥- التقارير الخاصة لآلية الأمم المتحدة للفضاء عن المبادرات والتطبيقات المستخدمة لأغراض التعاون بين الوكالات في مجال الفضاء.
- ٦- تنسيق الخطط والبرامج المستقبلية التي تحظى باهتمام مشترك من أجل التعاون وتبادل وجهات النظر بشأن الأنشطة المضطلع بها حالياً في مجال التطبيق العملي لتكنولوجيا الفضاء والمجالات ذات الصلة.
- ٧- أيُّ مسائل أخرى.

٢٥- وأعربت الآلية عن امتنانها لمنظمة الصحة العالمية لما اتخذته من ترتيبات ممتازة لاستضافة دورتها السابعة والثلاثين ودورها المفتوحة الثالثة عشرة.

٢٦- واتفقت الآلية على أن تعقد دورتها الثامنة والثلاثين بالتزامن مع حلقة العمل المعنية بنماذج الشراكة بين القطاعين العام والخاص والتعاون مع القطاع الخاص المشار إليها في الفقرة ١٩ أعلاه، على أن يحدد مكتب شؤون الفضاء الخارجي، بصفته أمانتها، تواريخ انعقاد الدورة وحلقة العمل خلال فترة ما بين الدورات. ووافقت الآلية كذلك على أن يكون الغرض من حلقة العمل تعزيز الحوار بين الدول الأعضاء وكيانات الأمم المتحدة.

ثالثاً- الدورة المفتوحة لآلية الأمم المتحدة للفضاء

٢٧- انعقدت الدورة المفتوحة الثالثة عشرة للآلية في ٢٤ آب/أغسطس ٢٠١٧ كحلقة نقاش رفيعة المستوى حول موضوع تسخير القدرات التحويلية الكامنة في تكنولوجيا الفضاء لأغراض التنمية: النهج المستخدمة والفرص السانحة لدى منظومة الأمم المتحدة. وتناولت الدورة استخدام تكنولوجيا الفضاء ومساهماتها المحتملة في اليونسيس+٥٠، بما يشمل أولوياته المواضيعية بشأن تعزيز التعاون الفضائي من أجل الصحة العالمية والإطار الدولي لخدمات طقس الفضاء.

٢٨- واتبعت الدورة المفتوحة الثالثة عشرة الشكل الذي أُعد في عام ٢٠١٥ للدورة المفتوحة الثانية عشرة التي اتخذت شكل حلقة نقاش رفيعة المستوى مشتركة بين آلية الأمم المتحدة للفضاء ومؤتمر بون بشأن تسخير المعلومات الفضائية لأغراض التنمية، وقد عقدت الدورة باعتبارها جزءاً أساسياً من المؤتمر الدولي المشترك بين الأمم المتحدة وألمانيا المعني برصد الأرض: حلول عالمية لتحديات التنمية المستدامة في المجتمعات المعرضة للخطر، الذي عُقد في بون، ألمانيا، في الفترة من ٢٦ إلى ٢٨ أيار/مايو ٢٠١٥.

٢٩- وكان من بين المواضيع التي تناولتها الدورات المفتوحة السابقة لآلية الأمم المتحدة للفضاء ما يلي: التعليم والتدريب في المجالات ذات الصلة بالفضاء: التحديات والفرص في منظومة الأمم المتحدة (٢٠٠٤)؛ وتكنولوجيا الفضاء من أجل إدارة الكوارث: الفرص داخل منظومة الأمم المتحدة (٢٠٠٥)؛ والتكنولوجيا الفضائية من أجل التنمية المستدامة وإدارة الكوارث: الفرص

المتاحة داخل منظومة الأمم المتحدة (٢٠٠٦)؛ واستخدام البيانات الجغرافية المستمدة من الفضاء من أجل التنمية المستدامة في منظومة الأمم المتحدة (٢٠٠٧)؛ والشراكات بين القطاعين العام والخاص ونُهج التمويل الابتكارية في منظومة الأمم المتحدة لتعزيز استخدام تكنولوجيا الفضاء وتطبيقاتها (٢٠٠٨)؛ وفوائد الفضاء لصالح أفريقيا: إسهامات منظومة الأمم المتحدة (٢٠٠٩)؛ وتسخير تكنولوجيا الفضاء لأغراض الاتصالات في حالات الطوارئ (٢٠١٠)؛ والفضاء وتغير المناخ (٢٠١١)؛ وتسخير الفضاء لأغراض الزراعة والأمن الغذائي (٢٠١٢)؛ والفضاء والحد من مخاطر الكوارث: التخطيط لمستوطنات بشرية قادرة على الصمود (٢٠١٣)؛ وتسخير الأدوات الفضائية من أجل التنمية على الأرض - إسهامات تكنولوجيا الفضاء وتطبيقاتها في خطة التنمية لما بعد عام ٢٠١٥ (٢٠١٤)؛ وتسخير المعلومات الفضائية لخدمة التنمية (٢٠١٥).

٣٠- وقد روعيت المرونة في تنظيم الدورة المفتوحة لآلية الأمم المتحدة للفضاء بهدف تعزيز الحوار بين كيانات الأمم المتحدة والدول الأعضاء وسائر أصحاب المصلحة. ويرد برنامج الدورة المفتوحة في المرفق الثاني من هذا التقرير.

٣١- ومثل المناظرون في الدورة المفتوحة كيانات الأمم المتحدة التي تعالج مسائل متصلة بالصحة وطقس الفضاء والشفافية وتدابير بناء الثقة في أنشطة الفضاء الخارجي واستخدام البيانات والمنتجات الساتلية الخاصة بالطقس والمناخ والماء والتطبيقات ذات الصلة وتخصيص نطاقات التردد الفضائية.

٣٢- وأكد ممثل منظمة الصحة العالمية على أنه ما زال هناك افتقار واضح للوعي إزاء الروابط بين الصحة والفضاء الخارجي، والمنافع التي قد تدرها علوم الفضاء وتكنولوجياته والتطبيقات الفضائية على قطاع الصحة العالمية وبلوغ الهدف ٣ من أهداف التنمية المستدامة بشأن ضمان تمتع الجميع بأنماط عيش صحية وبالرفاهية في جميع الأعمار، وعرض تجربته الشخصية في هذا الشأن موضحاً قدرة تكنولوجيا الفضاء بوجه عام، والاتصالات الساتلية بوجه خاص، على إنقاذ الأرواح.

٣٣- وأشار ممثل مكتب شؤون الفضاء الخارجي إلى التقدم المحرز في التحضير لليونسيس+٥٠، الذي سيتضمن جزءاً رفيع المستوى يُعقد يومي ٢٠ و ٢١ حزيران/يونيه ٢٠١٨، وأعرب عن أمله في أن يُختتم بمنجزات ونتائج ملموسة تتجسد في قرار للجمعية العامة مكرس لهذا الشأن وفي رؤية استراتيجية - خطة "الفضاء ٢٠٣٠" وخطة تنفيذها - بغية تعزيز مساهمة أنشطة الفضاء وأدواته في تنفيذ الخطط العالمية للتنمية المستدامة.

٣٤- وسلط ممثل مكتب شؤون نزع السلاح الضوء على ما يقوم به المكتب من جهود، تماشياً مع ولايته، بشأن وضع إطار عمل معياري لنزع السلاح وعدم الانتشار وتحديد الأسلحة، بما يشمل الفضاء الخارجي، وعرض أيضاً تقرير الأمين العام بشأن الشفافية وتدابير بناء الثقة في أنشطة الفضاء الخارجي (A/72/65)، وأبلغ المشاركين بأن مكتب شؤون الفضاء الخارجي ومكتب شؤون نزع السلاح يعملان على تنظيم حلقة نقاش مشتركة لمدة نصف يوم بين اللجنة الأولى واللجنة الرابعة للجمعية العامة بشأن التحديات التي قد تواجه أمن العمليات الفضائية واستدامتها، وسوف تعقد الحلقة في جلسة عامة خلال الدورة الثانية والسبعين للجمعية في ١٢ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٧.

٣٥- وقدم ممثل المنظمة العالمية للأرصاد الجوية عرضاً إيضاحياً للأنشطة الساتلية للمنظمة في إطار برنامجها الفضائي، الذي يتضمن أربعة عناصر أساسية: (أ) نظم الرصد الفضائية؛ (ب) الوصول إلى البيانات والمنتجات الساتلية؛ (ج) التوعية والتدريب؛ (د) التنسيق في مجال طقس الفضاء. وعرض أيضاً خدمات طقس الفضاء المنفذة في إطار خطة الأربع سنوات لأنشطة منظمته ذات الصلة بطقس الفضاء للفترة ٢٠١٦-٢٠١٩ بهدف تحسين قدرة أعضاء المنظمة على توفير خدمات طقس الفضاء.

٣٦- وقدم ممثل الاتحاد الدولي للاتصالات إحاطة إلى المشاركين حول القواعد التنظيمية الدولية المتطورة للخدمات الساتلية، بما يشمل القواعد المتعلقة بنطاقات التردد الجديدة للخدمات الفضائية التي يمكن أن تعزز قدرة التطبيقات الجديدة وتستوعب تلك التطبيقات، كما تناول في إحاطته التطورات والدراسات الجديدة بشأن اللوائح التنظيمية الجاري إعدادها بشأن الترددات والتي ستعرض على المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لكي ينظر فيها في عام ٢٠١٩، وكذلك جدول الأنشطة الممهدة للمؤتمر.

٣٧- وقدم ممثل اللجنة الدولية المعنية بالنظم العالمية لسواتل الملاحة معلومات عن عمل مكتب شؤون الفضاء الخارجي في مجالات نظم الملاحة وتحديد المواقع والتتبع وفي مجال طقس الفضاء، بما في ذلك أنشطة لجنته ومنتدى مقدمي الخدمات التابع لها، وعن نتائج حلقة العمل المشتركة بين الأمم المتحدة والولايات المتحدة الأمريكية بشأن مبادرة طقس الفضاء الدولية: العقد التالي للسنة الدولية للفيزياء الشمسية ٢٠٠٧، التي عُقدت في إطار التحضير لمناقشة الأولوية المواضيعية ٤ لليونسيسيس+٥٠، في بوسطن، الولايات المتحدة، من ٣١ تموز/يوليه إلى ٤ آب/أغسطس ٢٠١٧.

٣٨- وأعقب حلقة النقاش جلسة للأسئلة والأجوبة.

المرفق الأول

قائمة بأسماء المشاركين في الدورة السابعة والثلاثين للاجتماع المشترك بين الوكالات المعني بأنشطة الفضاء الخارجي

الرئيسة: S. Di Pippo (مكتب شؤون الفضاء الخارجي)
الأمين: N. Hedman (مكتب شؤون الفضاء الخارجي)

الأمانة العامة للأمم المتحدة

R. Vogelaar مكتب شؤون نزع السلاح
C. Williams مكتب تنسيق الشؤون الإنسانية
A. Duysenhanova مكتب شؤون الفضاء الخارجي
L. Czaran
S. Gadimova

الوكالات المتخصصة والمؤسسات الأخرى التابعة لمنظومة الأمم المتحدة

M. Sakamoto الاتحاد الدولي للاتصالات
C. C. Loo
E. Bjorgo برنامج التطبيقات الساتلية العملية التابع لمعهد
الأمم المتحدة للتدريب والبحث
R. Krishnamurthy منظمة الصحة العالمية
L. Fernandez Montoya المنظمة العالمية للأرصاد الجوية

المرفق الثاني

برنامج الدورة المفتوحة الثالثة عشرة للاجتماع المشترك بين الوكالات
المعني بأنشطة الفضاء الخارجي، المعقودة في ٢٤ آب/أغسطس ٢٠١٧

تسخير القدرات التحويلية الكامنة في تكنولوجيا الفضاء لأغراض التنمية:
النهج المستخدمة والفرص السانحة لدى منظومة الأمم المتحدة

ملاحظات استهلاكية

Simonetta Di Pippo مديرة مكتب الأمم المتحدة لشؤون الفضاء الخارجي

حلقة النقاش

المنظرون:

Hans Troedsson المدير العام المساعد لشؤون الإدارة العامة المسؤول عن مجموعة
نظم الصحة والابتكار، منظمة الصحة العالمية

Simonetta Di Pippo مديرة مكتب الأمم المتحدة لشؤون الفضاء الخارجي

Anja Kaspersen مديرة فرع جنيف لمكتب الأمم المتحدة لشؤون نزع السلاح،
ونائبة الأمين العام لشؤون مؤتمر نزع السلاح

Toshiyuki Kurino رئيس شعبة نظم الرصد الفضائية، بمكتب برنامج الفضاء،
المنظمة العالمية للأرصاد الجوية

Mitsuhiro Sakamoto رئيس قسم الخدمات الفضائية بالنيابة، بمكتب الاتصالات
الراديوية، الاتحاد الدولي للاتصالات

Sharafat Gadimova الأمانة التنفيذية للجنة الدولية المعنية بالنظم العالمية
لسواتل الملاحية